Dinothervum, 231 ; *D. giganteum,* skull of, 231
Diplylla, 532
Diphyodonty, definition of, 51
DipZobwne, 333
Diplomesodon, 519
Dipodidae, 484
Dipodomys, 484 ; 2>. *merriami,* 484
Diprotodon, 146 ; 2>. *australis,* 147
Diprotodontia, 128 f.
Dipits, 485; 2). *aegyptius,* 485; pes of, 486 ; 2>. *hirtipes,* 484
*Distaechurus** 141
Distribution, geographical, 78 ; in the past 83
Dogs, 413 ; Baccoon-like, 415
Dolichotis, 493 j 2>. *patachonica,,* 492
Dolphin, 372
Dorcath&rium • see *Hyomoschus*
Dorcopsis, 135 ; Z>. *luctuosa,* 135, 136 ; 2). *macleani,* 136 ; 2>. *muelleri,* 136
Dorcotraffus, 313 ; 2>. *megalotis,* 313
Dormouse, 470
Doroucouli, 560
*DrennotheTiutn^* 301
Droinctt herium, 98
Dromicia, 141 ; Z> *nana,* 141
Dromiciops, 156
Dryolestes, 99
*Dryopithecus^* 585
Duck-billed Platypus ; see Platypus a.nd *Ornithorhyncv us*
Dugong, 336 ; skeleton of, 336
Duplicidentata, 502 f.
Dymecodon, 518

JSchidna, 110 ; egg of, 72 ; -E¹. *aculeata,* 111 ; skull of, 108 ; shoulder girdle of, 1O9 ; brain of, 11O ; -S. *hystrisc (— 15. acuZeata),* 16 ; shoulder girdle of, 37
Echidnidae, 110
JSchinomys, 488
J&chinops, 512
JBcMothrix, 473
Edentata, 161 f.
Eland, 316
JSlaphodus, 294 ; Jf. *cephalophus,* 294 ; Jf. *michiftmtS)* 294
JEZasmognathus, 251
JSZasmot/ieriuin, 259
Elephant, 217 ; observations of Pliny and Aristotle ttpon, 225
Eleplmntidae, 217
*Elephas^* 218 ; JSL *africanus** 221,222 ; skull of, 218 ; -E1, *antiquus,* 229 ; *JE. falconeri,* 229 ; £?. *indicus,* 221, 223, 224; foot of, 198 j JEw *rn^litensis,* 229 ; *dionalis,* 229 ; jff. *jplanifrons,* 229 ; *jprimigrenius,* 226 ;
Migmodontia, 480
JSliomys, 471
ₜ 480

Elk, 297
miobius, 479
Elother'iu'Hi uintense, 279
EmbaHonivra,,, 53O
Emballonuridae, 530
Mnhydridon., 440
Enhydrls, 439
Enhydrocyon, 423
ISohippTts, 248
Konycteris, 526 ; JK, *spelaea,* 526
Epanorthidae, 145
JEpanorthvts, 148
Epicondylar foramina, 39
JQpipubes of Monotremes and Marsupials, 116
Episternum, 33, 34, 35
JSpomophorus, 525
Equidae, 237
JSquuSf 239 ; ^T. *african/us,* 243 ; ^. *a$i,'n/U3** 243 ; & *boehmi,* 245 ; ^. *burcTielli,* 244, 245 ; B. *cabalZtts,* 239 ; 2?. *grevy-i,* 244 ; 2?. *hemionus,* 242 ; JS?. *hemippus,* 242 ; JSL *onager,* 242 ; JSJ- *przewalsteii,* 241 ; JS. *quagga,* 244 ; JS^. *sivcdensis,* 246 ; J?. *somalicus,* 244 ; 2^. *stenonis,* 246 5 2^. *taeniopus,* 243 ; J57. ^e6ra, 244
Erethizon, 498
Ergot, of Horse, 240
ISriculus, 512 ; 22. *seto&us,* 512
Erinaceidae, 509
JSrinaceus, 510 ; J?. *europaeus,* 510
Ermine, 436
JSscJiatia, 290
JBsthonyx, 507
JSulalaena, 358
JSuchoreutes, 485
JEfatpetaurus, 467 ; 2£. *cinereus,* 467
EupJvyseter, 367
Eupleres, 403 ; 22. *ffoudotii,* 403
Euprotogonia, 204 ; 22. *pitercensis,* 204
EurJvinodelphis, 383
Eu&mtti&Si 402
Eutatus> 179
Eutheria, 116 ; earliest forms of, 102
t 479

Fallow Deer, 293
Felidae, 390
J^Wis, 391 ; 2^ *baileyi,* 397 ; J? *cqffra,* 400 ; 2^. *canadensiSf* 397 ; JP*. *ccttus,* 399 ; 2^. *concoZor,* 399 ; jP. <syra, 399 ; 2^. Zeo, 393 ; JF'. Zyw^ 397 ; JP. *inanicu-lata,* 400 ; 2^. *nebulosa,* 396 ; 2^ o^co, 398 ; JT. *pardalis,* 898, 399 ; JP. *pardintt,* 397 ; *F.pa.rdtts,* 895 ; 2^. rt^iz, 397 ; F* *tigris,* 394 ; JP. *undo,* 396 j 2^. *viverrina,* 397
Feresia, 377
Fiber, 477 ; J?l *osoyoosensis,* 478 ; 2^. *vibetMcus,* 478
Flying Fox, 524 ; skeleton of, 523
Flying Squirrel, 460